

## ASSOCIAZIONI

Compagni e Beneficenti Ufficiali del Parlamento. — *Una. 10. 40*  
 Roma. — *11. 21. 40*  
 Per tutto il Regno. — *12. 25. 40*  
 Solo Giornale, senza i Beneficenti: —  
 Roma. — *5. 17. 32*  
 Per tutto il Regno. — *10. 19. 32*  
 Estimo, stampato a spese di posta.  
 Un numero separato in Roma, con-  
 tenente 10, per tutto il Regno cen-  
 tesimi 18.  
 Un numero arretrato costa il doppio.  
 Le Associazioni decorano dal 1° del  
 mese.

# GAZZETTA UFFICIALE

## DEL REGNO D'ITALIA

## INSERZIONI

Annunci giudiziari, con 25 cent.  
 altro arrivo con 30 cent. in meno  
 e ogni giorno.

## AVVERTENZE

Le Associazioni e le Commissioni  
 devono alla Tipografia Uffiziale  
 in Roma, via del Trionfo, 10  
 in Firenze, via del Cardinale, 10  
 in Torino, via della Corte, 10  
 numero 22.  
 Nelle Provincie del Regno con  
 step agli Uffiziali.

I signori che desiderano di associarsi a  
 quelli ai quali scade, dal 30 settembre, ed in-  
 tendano di rinnovare la loro associazione, sono  
 pregati di farla sollecitamente, per evitare ri-  
 tardi ed interruzioni nella spedizione del giornale.

Le domande di associazione e d'iscrizione  
 con vaglia postale in EURO AFFRANCATO e  
 con biglietti di Banca in EURO AFFRANCATO  
 e RACCOMANDATO, se ASSICURATO, debbono  
 essere indirizzate all'AMMINISTRAZIONE della  
 Gazzetta Ufficiale, in Roma, via dei Lucchesi,  
 numero 10.

Raccomandarsi di unire la fascia alle lettere  
 di reclamo e di riconferma di associazione.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

La Gazzetta Ufficiale del Regno d'Italia  
 è pubblicata in Roma, via dei Lucchesi, numero 10.

Abbiamo decretato e decretiamo quanto  
 segue:

Articolo unico. Per il servizio della rendita  
 pubblica, la legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Art. 1. La legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Art. 1. La legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Art. 1. La legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Art. 1. La legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Art. 1. La legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Art. 1. La legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Art. 1. La legge del 9 giugno del corrente  
 anno n. 257 (Serie 2), è fatta, sulla base  
 centrale del Regno, l'assegnazione di lire  
 un milione duecento ottantaquattro e  
 centesimi 18.

Ordiniamo che il presente decreto, munito  
 del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta  
 delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia,  
 mandando a chiunque spetti di osservarlo  
 e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 5 settembre 1871.

VITTORIO EMANUELE II

RE D'ITALIA

Ministero per gli Affari Esteri, non più tardi del  
 20 ottobre, e, trascorso il quale termine, esse  
 non saranno più accettate.

Roma, addì 5 settembre 1871.

Art. 1. Le condizioni per l'ammissione al Mi-  
 nistero degli Affari Esteri, ed alla carriera dipen-  
 denti (legazioni e consolati) sono le seguenti:

a) La cittadinanza italiana;

b) L'età non minore degli anni 20, né mag-  
 giore dei 30;

c) Il diploma dottorale ottenuto in una fa-  
 coltà qualsiasi presso una delle Università ita-  
 liane o negli istituti paragonabili, alla medesima  
 o, ovvero la prova del risultato favorevole ottenuto  
 negli esami della scuola superiore di guerra o dei  
 corsi di applicazione per le armi del genio, del  
 partigianeria e dello stato maggiore generale, o  
 per la marina;

d) Il possesso di mezzi sufficienti di fortuna  
 per provvedere con decoro alla propria sus-  
 sistenza, segnatamente durante il volontariato;

e) L'appartenza a famiglia di condizione e di  
 attinenze rispettabili, e lo aver sempre tenuto  
 una buona condotta.

f) La prova favorevole dell'esame speciale di  
 concorso secondo le disposizioni degli articoli  
 seguenti.

Art. 3. Nelle istanze per l'ammissione agli  
 esami gli aspiranti dovranno giustificare, me-  
 diante gli opportuni documenti, di possedere le  
 condizioni stabilite all'articolo 1°. Riguardo a  
 quella di cui alla lettera a) di detto articolo,  
 esse dovranno comprovare l'esistenza con atti  
 autentici il minimo di reddito annuo del quale  
 l'aspirante, sia in proprio, sia per assegno con-  
 cessogli dai propri parenti o da altri, abbia li-  
 bera disposizione. Questo minimo non potrà  
 essere inferiore ad annue lire tremila.

Le istanze giunte al Ministero dopo la sca-  
 denza del termine prefisso saranno respinte.  
 Gli atti giunti prima dell'apertura degli esami  
 si pubblicherà sulla Gazzetta Ufficiale l'elenco  
 delle istanze ammesse.

Le domande, espresse in carta da bollo da una  
 lira, dovranno essere non solo firmate, ma scritte  
 interamente di pugno dell'aspirante.

Saranno, del resto, rigorosamente esclusi da  
 gli esami coloro che, in un previo esperimento,  
 non daranno prova di possedere una scrittura  
 nitida e chiara.

Art. 4. Non sarà ammesso a concorrere chi si  
 presentasse per la terza volta.

Art. 7. Gli esami verranno principalmente  
 sulle materie riflettenti gli studi giuridico-po-  
 litici, la storia e la geografia, la lingua e la let-  
 teratura italiana e francese. Saranno altresì  
 argomento di esame le nozioni elementari del-  
 l'aritmetica e della contabilità.

Uno speciale programma, che forma parte  
 integrante del presente decreto, indica somma-  
 riamente i punti principali delle materie sulle  
 quali i candidati dovranno rispondere. Tale  
 programma verrà, di volta in volta, pubblicato  
 coll'avviso di concorso di cui all'art. 2°.

Oltre alla lingua francese, della quale i can-  
 didati dovranno avere perfetta e familiare co-  
 noscenza, sarà pure richiesta la cognizione di  
 una lingua straniera tra le seguenti: in-  
 glese, inglese, russa, araba, svedese, spa-  
 gnuola, portoghese, od una delle principali  
 lingue dell'Asia.

Art. 8. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 9. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 10. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 11. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 12. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 13. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 14. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 15. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Art. 16. Gli esami saranno scritti e verbali.  
 Quasi tutti gli esami in iscritto: l'uno ver-  
 bale sulla materia giuridico-politica, l'altro  
 sull'economia politica, storia e geografia. Uno  
 di questi, a scelta del candidato, dovrà essere  
 in francese.

Gli esami, scritti precederanno gli esami ver-  
 bali e saranno dati in due giorni consecutivi.  
 Gli esami verbali in lingua italiana o fran-  
 cese, riflettano:

1° La legislazione civile, penale e commer-  
 ciale;

2° Il diritto internazionale e costituzio-  
 nale;

3° L'economia politica;

4° La storia, geografia e statistica;

5° Le lingue straniere oltre alla francese;

6° L'aritmetica e la contabilità.

Art. 11. Sono abrogate le norme, precedentemente  
 in vigore sulle materie alle quali si ri-  
 ferisce il presente decreto, e segnatamente gli  
 articoli del 155 al 165 del regolamento del ser-  
 vizio interno del Ministero degli Affari Esteri,  
 approvato con decreto Ministeriale del 22 di-  
 cembre 1856.

Programma per gli esami di concorso.

La cittadinanza.

Del matrimonio e dei diritti di famiglia.

Della tutela.

Della proprietà.

Dei contratti e delle obbligazioni.

Teoria della prova.

Successioni e testamenti.

Legislazione penale.

Principi generali intorno ai reati ed alla  
 pena.

Dei reati commessi da nazionali in territorio  
 straniero.

Dei reati commessi dagli stranieri nel ter-  
 ritorio dello Stato.

Dei reati commessi nei porti di mare od in  
 alto mare.

Della giurisdizione penale e della rispettiva  
 competenza.

Legislazione commerciale.

Libri di commercio.

Società commerciali.

Prove dei contratti.

Lettere di cambio o biglietti all'ordine.

Commercio marittimo.

Art. 12. Per quelle parti di legislazione che non  
 fossero ancora uniformi in tutto il Regno d'Italia,  
 i candidati avranno facoltà di rispondere o scri-  
 vere giusta la legislazione della rispettiva loro  
 provincia.

Diritto costituzionale.

Del sistema rappresentativo.

Divisione dei poteri.

Dell'inviolabilità della persona del Principe.

Della responsabilità dei ministri.

Del Parlamento e sue divisioni in due corpi.

Diritto elettorale — Sua varie forme.

Garanzie costituzionali — Libertà perso-  
 nale, ecc.

Diritto delle genti o internazionale.

Principi razionali del diritto delle genti —  
 Autonomia degli Stati — Principio di nazi-  
 onalità.

Sovranità — Alta sovranità — Vassalli e tri-  
 butari — Protezione — Territori neutri.

Diritto di guerra e di pace — Diritto dei  
 neutri — Neutralità armata.

Ricorso a sue condizioni — Diritto dei belliger-  
 anti — Non intervento — Trattati — loro  
 osservanza ed interpretazione — Adesione ai  
 trattati — Proteste — Riconoscenza ufficiale dei  
 nuovi Governi.

Diritti e privilegi d'ambasciata — Grandi di-  
 versi di rappresentanza, diplomatica e differenze  
 di prerogative che ne provengono.

Immunità extraterritoriale.

Diritto marittimo — Progresso del diritto  
 marittimo innanzi ai di nostri, e compreso il Con-  
 gresso di Parigi del 1856.

Principi del diritto privato internazionale —  
 Obbligazioni dei forestieri verso lo Stato in cui  
 dimorano — Diritto dello Stato sui forestieri —  
 Giurisdizione consolare in genere.

Giurisdizione consolare negli Stati in cui lo Stato  
 non ha legazione — Principi per quali è fondata  
 in diritto — Reati per cui in generale è com-  
 petuta fra gli Stati che ne fanno convenzione spe-  
 ciale.

Etichetta politica.

Principi generali.

Valore — Varie formule recate innanzi per  
 definirlo.

Della proprietà terrena.

Del lavoro — Divisione di esso — Del cano-  
 ne del capitale.

Influsso del progresso della scienza e delle  
 arti sulla produzione.

Della macchina nell'industria e nell'agricol-  
 tura.

Della concorrenza.

Teoria della rendita.

Teoria della popolazione.

Della ripartizione della ricchezza.

Leggi che governano il saggio e il pazzo  
 fra le rendite e i profitti e i salari.

Libertà di commercio — Sistema protettivo e  
 protettivo — Sistema coloniale.

Del consumo delle ricchezze.

Della moneta.

Della circolazione.

della successione d'Austria — Formazione della Monarchia Austriaca — Trattato d'Aquisgrana — Spartimento della Polonia — Aprimento del Mar Nero alla navigazione commerciale.

Impero Indo-Britannico.

Indipendenza degli Stati Uniti d'America; loro rapida grandezza.

Rivoluzione francese — Guerre della Repubblica — guerra dell'Impero.

Paese di Presburgo — Abolizione dell'Impero Germanico.

Caduta del grande Impero Francese — Trattati del 1815.

Conquista della Russia sulla Svezia, Turchia, Persia, China e sui Khakati tartari.

Istituzione del Regno di Grecia.

Formazione del Regno dei Belgi.

Guerra di Crimea — Congresso e trattato di Parigi.

Formazione del Regno d'Italia — Cessazione della Dieta Germanica — Incremento della Prussia.

## Storia d'Italia dopo Carlomagno.

Repubblica Italiana — Cause della loro prosperità e decadenza. — Lega Lombarda. — Gli Sforzi, gli Angioini e gli Aragonesi nelle Due Sicilie. — Venezia, Genova e il Ducato di Milano. — Lega di Cambrai. — Caduta di Firenze. — Vicereame spagnolo. — Austria in Lombardia, Lorenesi in Toscana, Carlo III in Napoli. — Riforme civili anteriori alla rivoluzione francese. — Conseguenze di questa in Italia. — Restaurazione.

Origine e vicende degli Stati della Chiesa.

Primordi della Casa di Savoia — Regni di Emanuele Filiberto, Vittorio Amedeo II e Carlo Emanuele III.

## Geografia e statistica.

Geografia fisica — Nozioni generali elementari.

Geografia politica — Principali Stati d'Europa, d'Asia, d'America; loro colonie, lingue, religioni, forme di governo, industria e commercio; loro popolazione; assoluta e relativa e loro forze di terra e di mare.

Emancipazione seguita di molte colonie, e ragioni di questa emancipazione politico-commerciale avvenuta in parecchie di esse.

La liberazione degli schiavi nelle colonie ed in Europa.

Il credito pubblico e le condizioni di finanza dei vari governi.

Le grandi linee di comunicazione fra i vari continenti.

L'emigrazione dall'Europa e dall'Asia orientale; sue conseguenze.

Le missioni religiose e loro importanza sociale.

Le nazionalità e le difficoltà politiche nascenti in vari Stati delle loro tendenze.

Numerosi servizi resi dalla diplomazia agli interessi generali delle scienze e del progresso sociale.

## MINISTERO DELLE FINANZE.

DIREZIONE GENERALE DEL DEMANIO E DELLE TASSE

SUOI AFFARI.

Esami di concorso dei volontari della carriera superiore dell'amministrazione del Demanio e delle tasse, per passare ad impiego retribuito, e di coloro che aspirano ad essere abilitati alla carriera di commesso, gerente presso gli uffici del registro, del bollo e del Demanio.

Il direttore generale del Demanio e delle tasse; Veduti gli articoli 36 e 41 del decreto Reale 13 luglio 1862, num. 760 e gli articoli 6 e 8 dell'altro decreto Reale 10 aprile 1870, n. 5746;

## Determina:

1. Sono aperti gli esami di concorso dei volontari demaniali per passare ad impiego retribuito e di coloro che aspirano ad essere abilitati alla carriera di commesso, gerente presso gli uffici del registro, del bollo e del Demanio.

2. Gli esami avranno luogo nei giorni 13 e seguenti del prossimo novembre 1871, presso le Intendenze di finanza di:

1. Ancona — per le provincie di Ancona, Ascoli, Macerata e Pesaro;
2. Aquila — per la provincia di Aquila;
3. Bari — per le prov. di Bari, Foggia e Lecce;
4. Bologna — per le provincie di Bologna, Ferrara, Forlì, Modena, Parma, Piacenza, Ravenna e Reggio Emilia;
5. Cagliari — per la provincia di Cagliari;
6. Caltanissetta — per le provincie di Caltanissetta e Girgenti;

7. Catania — per le provincie di Catania e Siracusa;
8. Catanzaro — per le provincie di Catanzaro e Cosenza;
9. Chieti — per le provincie di Chieti e Teramo;
10. Firenze — per le provincie di Arezzo, Firenze, Grosseto, Livorno, Lucca, Massa, Pisa e Siena;
11. Genova — per le provincie di Genova e Porto Maurizio;
12. Messina — per le provincie di Messina e Reggio Calabria;
13. Milano — per le provincie di Bergamo, Brescia, Como, Cremona, Milano, Pavia, Sondrio;
14. Napoli — per le provincie di Avellino, Benevento, Campobasso, Caserta, Napoli e Salerno;
15. Palermo — per le provincie di Palermo e Trapani;
16. Potenza — per la provincia di Potenza;
17. Roma — per le provincie di Perugia e Roma;
18. Sassari — per la provincia di Sassari;
19. Torino — per le provincie di Alessandria, Cuneo, Novara e Torino;
20. Venezia — per le provincie di Belluno, Mantova, Padova, Rovigo, Treviso, Udine, Venezia, Verona e Vicenza.

8° Tanto gli esami di concorso dei volontari, quanto quello d'idoneità degli aspiranti alla carriera di commessi, gerenti, considereranno nella risoluzione in iscritto di temi predisposti sopra ciascuna delle seguenti materie, cioè:

1. Legge di registro — tasse contrattuali.
2. Legge di registro — tasse di successione.
3. Legge di registro — tasse giudiziali.
4. Legge sulle tasse di bollo.
5. Leggi sulle tasse di negoziazione, o sulle tasse di manomorta, o su quelle ipotecarie, o sulle società ed assicurazioni, ovvero sulle concessioni governative od altre congeneri.
6. Questioni di demanio o questioni legali relative.
7. Manutenzione degli uffici demaniali contabili.
8. Leggi organiche sull'amministrazione del Demanio e delle tasse sugli affari e sulla contabilità generale dello Stato.

Per i soli aspiranti alla idoneità per i posti di commesso, gerente, verrà aggiunta la soluzione di un tema concernente i primi rudimenti del diritto e della procedura civile.

4° I volontari demaniali e gli aspiranti alla carriera di commesso, gerente, che intendono concorrere agli esami suddetti devono presentarsi non più tardi del giorno 28 ottobre 1871 alla Intendenza di finanza della provincia a cui appartengono la domanda di ammissione, scritta di loro pugno, su carta bollata da centesimi 50 e da essi firmata, unendovi i seguenti documenti:

- a) Il decreto di nomina a volontario che deve essere di data anteriore al 10 aprile 1870;
  - b) Un certificato dell'Intendenza della provincia, dal quale risulti avere il candidato, durante il suo tirocinio, dato prova di subordinazione, d'intelligenza e di solerzia nell'adempimento dei suoi doveri;
  - c) La prova di aver prestata la malleveria non inferiore a quella prescritta dall'articolo 35 del Regio decreto 17 luglio 1862, n. 760.
- Quanto agli aspiranti alla carriera di commesso gerente:
- a) L'atto di nascita, da cui risulti che l'età dell'aspirante non è minore di diciotto anni né maggiore di trenta;
  - b) Un certificato del sindaco del domicilio dell'aspirante dal quale consti esser egli italiano e domiciliato nel regno, di aver sempre tenuto una condotta irreprensibile e di godere la pubblica estimazione;
  - c) Un certificato di penali, come è consentito dall'articolo 18 del regolamento approvato con Regio decreto 6 dicembre 1865, n. 2644, rilasciato dal cancelliere del tribunale correzionale da cui dipende il luogo di nascita dell'aspirante;
  - d) Un certificato medico di sana costituzione fisica;
  - e) Un attestato che provi avere l'istante fatto un corso completo di studi ginnasiali o tecnici.

Firenze, addì 11 settembre 1871.

Per il Direttore Generale  
A. RISACCI.

le difficoltà che presentavano, la *Venera dei Medici* ed il *Satiro*.

Oggi questo due statue sono compiute, e fra breve saranno esposte al pubblico in una delle sale del Palazzo Municipale. Basti dire di esse che sono riuscite, senza eccezione, tanto dal lato artistico quanto dal lato materiale. Lo spessore della parete metallica è uguale a quello che si darebbe usualmente alle statue fuse in bronzo, le saldature dei pezzi sono fatte in modo da rimanere invisibili dopo un lungo esame di distinguere, non solo dopo che i pezzi hanno ricevuta la patina, ma anche anteriormente.

Una occasione favorevole erasi presentata per procurare lavoro al Chifenti, occasione che andò disastrosamente perduta. Essendo stato decretato, che sulla gran piazza, del viale dei Colli, che prende il nome di Michelangiolo Buonarroti, fosse innalzato un getto in bronzo della magnifica statua rappresentante il *David*, venne in mente all'architetto Poggi di arricchire l'imbasamento della statua con aggiungerle le quattro figure dei sepolcri medicei, scolpite dallo stesso Buonarroti, riprodotte in metallo. Fu allora domandata al cav. Papi la previsione della spesa per fonderle in bronzo ed al sig. Chifenti quella per la esecuzione in galvanoplastica. Il primo presentò la sua perizia ammontante a lire sessantamila ponendovi il bronzo di suo, ed a lire quarantamila quando gli fossero dati dei vecchi cannoni per valersene nella fusione. Il secondo dimandò sedicimila lire, per la qual cosa la Giunta, vista la rilevante differenza del prezzo, non si peritò a proporre alla approvazione del Consiglio municipale la esecuzione in galvanoplastica, in forma della quale si raggiungeva lo scopo di decorare l'imbasamento nel modo proposto con un risparmio di lire quarantamila.

Senonchè essendosi destata opposizione dubitando che la galvanoplastica non offrisse abbastanza solidità e resistenza pari al bronzo venne proposta ed approvata una sospensione per acquistare il tempo necessario di raccogliere notizie sulle opere di simil genere eseguite all'estero per procedere con sicurezza e con sufficiente garanzia alla collazione dell'opera. Fu danno per il Chifenti che nessuno dei Consulieri avesse nozioni chiare e precise di quanto era stato fatto col mezzo della galvanoplastica nelle principali città di Germania e di Francia. Due o tre esempi messi là per rinforzo alla proposta degli assessori avrebbero risolta la questione e la deliberazione del Consiglio sarebbe stata favorevole al sistema adoperato dal Chifenti. Ma non fu così; e la sospensione gli riuscì fatale, imperocchè il fonditore Papi con una sua lettera diretta alla Giunta allegò uno sbaglio di calcolo nella perizia rimessa, corretto il quale sbaglio, la somma ammontava a lire trentamila compresa la spesa del bronzo e dei modelli.

Come era naturale, togliendo di mezzo la enorme differenza di spesa che passava in origine fra la esecuzione in bronzo fuso e la esecuzione in galvanoplastica; il Consiglio decretò che le quattro statue da porre nella base del *David* si eseguissero in bronzo nella officina del cav. Papi.

Ora, rispetto alla galvanoplastica, diremo che quanto alla perfezione della riproduzione plastica vince al paragone la fusione in bronzo, inquantochè questa, senza tener conto del rientro della forma, ha bisogno di esser ritoccata e rinetta prima di ricevere la patina. Quanto all'uso, ogni divien comune per gli oggetti di arte e si possono notare non pochi monumenti eseguiti in grandi dimensioni e posti allo scoperto senza che ne abbiano risentito danno alcuno.

## CASSA DEI DEPOSITI E DEI PRESTITI

presso la Direzione Generale del Demanio Pubblico.

(2. pubblicazione.)

In conformità delle disposizioni concernenti la esecuzione della legge 17 maggio 1863 n. 1270 si deduce a pubblica notizia per norma di chi possa avervi interesse che essendo stato dichiarato lo smarrimento delle due polizze di deposito infradegnate, ne saranno, ove non siano presentate opposizioni rilasciate i corrispondenti duplicati appena trascorsi sei mesi dal giorno in cui avrà luogo la prima pubblicazione del presente la quale sarà per tre volte ripetuta ad intervalli di un mese.

Polizza n. 214 emessa il 5 febbraio 1864 dalla Cassa dei depositi e prestiti di Firenze pel deposito della somma di L. 329 28 fatto dal benefizio dei Pupillanti per mano del canonico Lorenzo Pellegrini di Prato a titolo di rinvestimento dell'oppresso laudemio per l'alluvellazione fatta del podere posto in Tobbina di proprietà di detto benefizio.

Polizza n. 3443 emessa il 23 aprile 1867 dalla Cassa dei depositi e prestiti di Firenze pel deposito della somma di L. 560, fatto dal municipio di Recanati a garanzia del contratto 31 dicembre 1866 stipulato coll'Amministrazione delle Poste italiane pel servizio del trasporto dei disposti postali tra quella città e la stazione ferroviaria di Porto Recanati.

Firenze, 18 agosto 1871.

Per il Direttore Capo di Divisione

M. GIACCHETTI.

Visto, per il Direttore Generale

CASAROLI.

## PARTE NON UFFICIALE

## NOTIZIE VARIE.

Dal *Giornale di Vicenza* in data del 25 corrente, togliamo alcuni particolari sulla chiusura dell'Esposizione regionale tenutasi in quella città.

La chiusura dell'Esposizione, dice il foglio vicentino, ha avuto luogo colla massima solennità ed in perfetto ordine ieri, giovedì, nel Teatro Olimpico. Malgrado il tempo piovoso, le gradinate, la sala, e perfino la viuzza della classica Tabe, rigurgitavano di spettatori e di spettatrici. Non mai, crediamo, tanta gente si era affollata colà. Il desiderio di onorare un fatto così importante, e così splendidamente riuscito, sotto ogni rispetto, congiunta col desiderio vivissimo di udire la parola del comm. Luigi Luzzatti, portatore delle felicitazioni del Governo del Re, bastò a spiegare tanta folla di gente, che fin dal mezzogiorno si accalcava nei pressi del Teatro, impazienti di prendersi posto. All'una precisa la fausta cerimonia è incominciata. Primo a pigliare la parola è stato il dott. Marchetti, segretario generale della Giunta esecutiva.

Fatta la storia esterna della nostra Esposizione: ricordato il concorso pecuniario morale del Governo, della provincia, del comune, della Camera di commercio, del Comizio agrario; accennato l'assegnamento da parte del Ministero d'Agricoltura e Commercio di cinque medaglie d'oro, e di sei d'argento, da parte della Società d'incoraggiamento di Napoli di dieci medaglie d'oro, e da parte della Camera di commercio di Venezia di altra medaglia pur d'oro: il Marchetti riferiva che gli espositori, non compresi quelli della sezione didattico-scolastica, furono 1052, porgava vive e meritate grazie ai membri delle giurie, affermava con giusta compiacenza che oltre quarantamila persone visitarono le sale dell'Esposizione, sicchè la Giunta, a proposito del suo bilancio, poteva lanciare la gran parola, tanto rara oggi: « si è giunti al pareggio ».

Ed ora, signori, concludeva l'egregio oratore, sfidiamo nell'avvenire. La prova testè fatta ci palesa che gli Italiani possono col senno e colla perseveranza portarsi a livello degli altri paesi. Le mostre sono le stazioni del lavoro, dove l'operaio medita sul cammino da fare, e riprende nuova lena.

Il cav. Cesare Cava, R. provveditore agli studi, faceva poi una rapida rassegna del lavoro e dei risultati della sezione didattico-scolastica.

A questo punto prendeva a discorrere il commendatore Luzzatti tra la più viva attenzione.

Egli cominciò coll'esprimere il suo dispiacere per non aver potuto inaugurare e seguire passo passo la nostra Esposizione. Ben diceva però temperato il suo rammarico dal fatto che la rappresentanza del Governo in tale circostanza fosse stata « Fedele e Imperpetua ». « Quell'illustre vostro concittadino, che più che amico mi è fratello di cuore e d'idea, e che è ben degno di rappresentare il pensiero di un Governo in una solennità patria e nazionale ».

Fatto splendido elogio a Vicenza, entrò a parlare delle esposizioni in genere, notandone il bene, e il male, gli inconvenienti ed i vantaggi, e i modi migliori per farle riuscire utili, profittevoli davvero. Ricordò la Galleria del Ceniso, ripetendo la frase di Rémusat: « La via del Ceniso è la via della pace »; alla pace ed alla libertà commerciale inneggiò con parola stupenda, rammentando, ma con vera e finita eloquenza, strazianti i grandi fatti, che, per così dire, illustrano e commentano le esposizioni in Italia: l'applicazione della scienza all'industria, la diffusione del credito, l'accordo tra operai e padroni. Esaminò codesti fatti in relazione alla mostra di Vicenza: ricordò l'alto le deliberazioni del Congresso degli agricoltori relative al credito agrario e fondiario: disse come l'accordo tra padroni e operai a Vicenza non fosse, come altrove, incominciato solo al momento del pericolo e sotto il pungolo della paura.

Finalmente, rivolto ai produttori, il capo non addormentarsi sugli allori conseguiti. Che cosa è una medaglia a Vicenza, nel Veneto, in Italia? di fronte alla « concorrenza » di tutto il mondo?

L'appellava che coronò il discorso dell'oratore fu iterato tre o quattro volte.

In seguito, furono distribuiti i diplomi di 18 medaglie d'oro, 150 d'argento e 240 di bronzo; e la solennità si chiuse con poche, ma nobili ed opportune parole del cav. Clementi, presidente dell'Esposizione, e del conte Piovene, sindaco della nostra città.

E al cav. Clementi e al conte Piovene e a tutti quegli egregi della Commissione esecutiva e del Municipio, che li hanno coordinati, noi rendiamo sincere grazie a nome del paese.

Proseguendo gli scavi alla Certosa di Bologna, si scopersero testè sei fosse funerarie e tre vasi contenenti ben bruciati. In tre fosse stavano collo scheletro, fittili bruciati e rotti, fibule ed osi rudi. Nella quarta il bellissimo scheletro aveva alla destra l'os rudo ed a sinistra fittili figurati. Nella quinta, « insieme colle ossa bruciate, era una kellebe figurata, un balsamaro smaltato ed uno specchio di bronzo; colle ossa bruciate della testa, fosse era pure un altro balsamaro ed un'anfora grande figurata a nerp in campo rosso ».

Il signor professore A. Atti, direttore della stazione meteorologica del Ministero della marina in Portofino, ha raccolto nel suo ultimo viaggio, sulle Alpi delle preziose memorie e dei preziosi saggi di flora e di forma alpestre oltre al verone dei ghiacciai.

Il professore Atti ha raccolto moltissime piante rare, più un insetto di specie affatto nuova e tutto ha mandato all'Istituto botanico ed entomologico unico suo che è il professore Bortoloni, docente nella insigne Università di Bologna. Nel suo viaggio il giovane scienziato trovò le alvee alla tramontana sul monte Velan, sul monte Mor più di due metri. La temperatura massima sul Gran San Bernardo era la media di 7 gradi centigradi sopra zero e la minima nella notte del 9 al 10 di 9 sotto zero. Sulla montagna La Chevalera la temperatura fu trovata di 5 gradi sotto lo zero a un'ora dopo mezzodì e a ciel sereno.

Il Congresso tipografico-librario di Napoli ha terminato i suoi lavori. Il Giurì dell'Esposizione, composto dai signori Bomba cav. Giuseppe, Barbera cav. Gaspare, Nobili comm. Gaetano, Ronzi Lorenzo, Rocchi, Federico, ha emesso il suo verdetto ed ha premiato con medaglia d'argento i signori fratelli da Angelis, Napoli; Tipografia del Fibreno, Napoli; cavaliere Pietro Marietti, Roma; non medaglia di bronzo la Tipografia dei Sordani, Genova; Gaetano Romagnoli, Bologna; fratelli Morano, Napoli; e con menzioni onorevoli di 1. classe i signori Ermanno Loeschner, Torino; Gio. Battista Vigo, Livorno; Salvatore Landi, Firenze; fratelli Meriani, Bologna; Luigi Padona Lauria, Palermo; Giuseppe Dura, Napoli; Taddei Do-

gnava i gradi della pressione. Riconobbe il signor Bouillot che operando sulle placche di rame galvanoplastico di un mezzo millimetro di spessore, poteva comprimere l'acqua fino a venti atmosfere senza che il liquido trasudasse dal metallo; il rame di commercio lascia trasudare l'acqua sotto la pressione di dodici atmosfere. Gli esperimenti non furono spinti più oltre per timore di distruggere la macchina sufficiente a dimostrare come il rame galvanoplastico resistesse alle pressioni che possono esser prodotte mediante gli apparecchi scientifici.

Quanto era permesso di fare ad un privato per dare nasimento ad una industria è stato fatto dal signor Chifenti, il quale, senza laboratorio, senza estesi mezzi meccanici, ma in casa propria, senza aiuti, è riuscito a preparare una mostra di saggi bellissimi, avvertita e numerata. Abbiamo detto di alcuni bassorilievi, delle statue della tribuna della nostra galleria, quindi non possiamo tacere della bella riproduzione del putto che strizza il pesce, modellato dal Verrocchio per la fontana del cortile di Palazzo Vecchio, benissimo imitato anche nelle tinte, che il tempo ha dato a quel bronzo, né della riproduzione di un busto di Minerva anch'esso benissimo imitato nelle tinte amarantine che il tempo e l'azione dei sali danno ai bronzi di grande antichità. Oltre di questi saggi vi ha pure un vassoio ricavato da quello del Cellini esistente nel guardaroba degli argenti della Casa Reale in Firenze; uno scudo, ed una infinità di piccoli oggetti, come sarebbero vassoi, placche, medaglie, ritratti ed altri oggetti artistici di minuta fattura.

Concludiamo che il municipio nei molti lavori di decorazione che devono esser fatti nel Palazzo Michelangiolo, e nella fontane che devono esser poste in alcune piazze della città vorrà

menico e figli, Ferrara; Onofri Pietro, Faenza; di 2. classe: Margheri Giuseppe, Napoli; Petrarola Raimondo, Napoli; Società cooperativa dei compositori tipografici, Milano; Federighi Riccardo, Pisa; ditta già Dom. Salvi e C. (Mila); Tymatis Antonio, Ivrea; Achille Morelli, Napoli; Benedetto Pallerano, Napoli.

I signori comm. Gaetano Nobili, cav. G. Barbera e l'Unione Tipografico-Editrice già ditta Pomis rinunzieranno al concorso perchè hanno fatto parte del Giurì.

Il Piccolo di Napoli riferisce che nella notte dal 20 al 21 corrente cessava di vivere il signor Ludovico Dias, direttore delle costruzioni navali, membro del Consiglio Superiore di marina, ufficiale dell'Ordine dei S. Maurizio e Lazzaro e cavaliere della Corona d'Italia.

Il signor Rizzoli, presidente del Comitato per erigere un monumento a Galvani, aveva indirizzato al signor Samuele Morini (l'inventore dell'apparecchio telegrafico, che, generalmente si usa in Europa e in America) domanda di concorrere all'opera suddetta. Il signor Morini ha invitato la Compagnia tutta di cento dollari, accompagnata dalla seguente lettera, che il Comitato comunicò alla stampa locale:

« Carissimo Signore,

« Nuova York, 11 agosto 1871. »

« Ho ricevuto la pregiata sua del 31 giugno, e con contentezza alla richiesta in essa contenuta la risposta per l'intermediazione di Sua Eccellenza Giorgio P. Marini, ministro degli Stati Uniti alla Corte d'Italia, una tenue sottoscrizione di fronte al lei lodevole intendimento di innalzare una statua all'immortale concittadino Galvani. »

« Avrei desiderato di poter essere in condizione di offrire una somma più degna della di lei accettazione, e del nobile scopo che ella si propone. »

« Con sincera agguerrita per buon risultato, sono con tutto rispetto

« Suo obbedito servo »

« Sam. F. R. Morini. »

Nella prima rivoluzione sino al 31 dicembre 1869 erano stati conati in Francia per 7710 milioni la oro e 4798 milioni d'argento. In questa specie di tempo, vennero ritirati dalla circolazione 71 milioni in oro e 236 milioni in argento, dimodochè dovrebbero essere rimasti in circolazione 12.432 milioni di franchi. Non può precisarsi quante monete sono state fuse da privati, quante da estere potenze e quante esportate. Sino all'anno 1848 è stato coniato in proporzione pochissimo oro. La coniazione dal 1825 al 1848 non è stata che di 268 milioni d'oro e 2389 d'argento. Dalla scoperta delle miniere aurifere in California ed in Australia la proporzione si è cambiata. Sotto Napoleone III furono coniate per 6096 milioni d'oro e soltanto per 571 milioni d'argento.

Intorno alla eclissi che è stata annunciata dagli astronomi pel venturo dicembre, il *Daily News* pubblica il seguente articolo:

Tutto fa credere che l'eclissi del prossimo dicembre potrà essere vista sotto i più lusinghieri auspici. Lungo tutto la linea che verrà tracciata dall'eclissi saranno collocati i più abili osservatori, e tutto, quanto possa, suggerire l'esperienza verrà fatto onde riuscire a scoprire i segreti della corona del sole. Il governo inglese ha di già dato delle disposizioni molto larghe a questo proposito, daccò non solo ha stabilito la somma di 50 mila franchi, ma provvederà anche i mezzi di trasporto per gli scienziati, e somministrerà loro tutto l'occorrente.

Si dice che il signor Lockyer accompagnerà la spedizione inglese. Ove ciò si verifichi, noi siamo certi che la sua abilità spettroscopica ci procurerà delle interessanti scoperte. Egli certamente ha diritto alla gratitudine di tutti coloro che si interessano alla storia del sole svelata dalle scoperte fatte nelle recenti eclissi; daccò, giovi rammentarsi che, col progredire delle nostre cognizioni riguardo a ciò che attorna il sole, la difficoltà nel fare degli ulteriori progressi va via crescendo. Noi non siamo più nelle condizioni nelle quali si trovavamo prima dell'eclissi indiana del 1868. In allora noi sapevamo così poco riguardo alla costituzione della materia che attorna il sole, che le osservazioni le più volgari riuscivano per noi tanti tesori.

Ora invece soltanto le più accurate indagini, fatte con la scienza ottenuta così lunga pratica,

dar mano ad una industria nascente affidando al Chifenti la riproduzione galvanoplastica degli oggetti artistici da eseguirsi in metallo, e compensarlo così della perdita di una commissione tanto onorifica, qual era quella che venne a mancargli senza il concorso della volontà della Giunta e del Consiglio municipale. Ed in proposito sono da ricordarsi le parole dell'egregio nostro sindaco, il quale nella pubblica seduta del 5 di maggio dell'anno corrente annunziando come non fosse possibile, vista la mite differenza di prezzo, di ostare nella scelta fra il bronzo e la galvanoplastica, non perchè questa non fosse atta a sopportare la impetenza delle stagioni e il morbo del tempo, ma perchè si trattava di dare compimento ad un'opera la cui parte principale era fusa in bronzo, soggiungeva: « Io voglio premiare questa dichiarazione all'iniziativa della discussione, per diminuire il dolore del signor Chifenti escludendo per l'ombra del dubbio che il Consiglio, sia mosso da timori sulla durata delle opere di galvanoplastica, e questo desiderio sia registrato nel processo verbale, perchè non convinta, che il Consiglio mentre prendeva, senza esitare, una deliberazione nell'interesse del comune, non diminuisce l'interesse che ha manifestato con precedenti deliberazioni per le opere del signor Chifenti, a coglierla tutte le occasioni che si presentano per porgere a questo egregio giovane quell'incoraggiamento che siamo sempre pronti a dare a chi prende l'iniziativa di esser utile all'arte ed al paese. »



possono abilitare lo spettroscopio a scoprire qualche cosa di nuovo intorno alla misteriosa corona di gloria che accendeva il sole totalmente eclissato.

Fortunatamente anche il signor Janssen (occupato in parte della stazione) sul tracciato dell'ombra della luna. Si sa che questo abile spettroscopista, il primo che abbia studiato le prominente colorate nella piena luce del sole, fu già a Parigi in un pallone nel dicembre scorso, e che il cattivo tempo gli impedì di fare la menoma osservazione in Algeria nell'eclissi di quel mese. Speriamo che questa volta egli sarà più fortunato.

Abbiamo già indicato la natura dei problemi sui quali dovrà più particolarmente rivolgersi nella prossima eclissi l'attenzione degli osservatori.

L'anno scorso essi non poterono far altro che provare che la corona solare ha realmente quella vasta estensione dal globo del sole che da tanto tempo era stata contrastata; e da sperare che quest'anno si otterranno notizie definitive riguardo alla struttura dell'appendice solare risplendente, la di cui esistenza è di già stata dimostrata.

Ciò che renderà immensamente difficile questo compito è che gli osservatori dovranno prima di tutto distinguere i fenomeni della reale corona solare da quelli che appartengono alla nostra atmosfera. Gli ultimi sono per se stessi pieni di interesse e probabilmente saranno più difficili da interpretarsi di quelli stessi che appartengono alla propria e vera corona. Al principio e verso la fine dell'insieme si vedono degli strani raggi che cambiano rapidamente di forma, e per la loro sorprendente estensione e per il loro scintillare talmente l'attenzione dell'osservatore dalla vera corona solare: e ciò tanto più se l'osservatore assiste per la prima volta a questo fenomeno, o se non è che superficialmente informato dalle sue ordinarie eclissi.

Egli aveva inteso parlare di un'appendice estremamente raggiante, che gli astronomi hanno ritenuto come appartenente al sole; ed è sua sorpresa egli vedrà che che effettivamente rassomiglia ad un'appendice raggiante, ma lo vedrà in un moto così rapido che si convincerà non potere attribuirle il globo del sole. Questo osservatore non si troverà sufficientemente preparato allo studio dei più difficili fenomeni che presenta la vera corona. Egli infatti dovrebbe sapere che non si deve fare la minima attenzione a questi raggi così rapidi, e che anzi si deve aspettare che siano passati per istrutture più o meno intime, al sole, attraverso di essi, gli sprazzi filamenti che si estendono tanto quanto i raggi atmosferici, ma molto meno facili a distinguersi dall'occhio inesperto.

Questi sono i vari raggi coronali, questi soli conservano una forma inalterata in tutta la loro durata e questi soli presentano lo stesso aspetto se vengono osservati da punti o stazioni diverse. Se l'analisi spettroscopica dice qualche cosa di nuovo riguardo a quest'oggetto stranamente radiato o sfavillante è ciò che rimane a vedersi, ma considerando la leggerezza della luce che riceviamo da questi raggi coronali, e la quantità di luce con la quale la più interna corona e le prominente colorate illuminano l'aria al di sopra ed attorno all'osservatore, dobbiamo ammettere che Lockyer, Janssen ed i loro coadiutori avranno da compiere una impresa ben difficile.

Potremo sperare di più dalla fotografia, ora che il signor Brothers ci ha dimostrato che la corona può meglio venire dipinta dal vetro? Certamente, poiché il signor Brothers ci rimanda meglio negli ultimi undici secondi di totalità di eclissi col suo sistema il migliore ritratto che si sia mai visto della corona, possiamo sperare che con lo stesso metodo si otterranno degli eccellenti ritratti da qualcheuna delle stazioni che si faranno sulle tracce della prossima eclissi.

Possiamo dunque dire che, se il tempo lo permetterà, il prossimo dicembre non passerà senza aggiungere molto alle nostre cognizioni relativamente alla corona solare.

Il Times parla di un grandioso progetto escogitato da due signori inglesi per una rapida e diretta comunicazione ferroviaria dalla costa belgica a francesi alle Indie.

I signori Guglielmo Low, e Giorgio Thomas, sotto forma di lettera al signor Gladstone, hanno pubblicato lo schema di un progetto che tende a risolvere il problema di una diretta comunicazione ferroviaria tra l'Inghilterra e le Indie; e non sembra che questa proposta meriti di essere esaminata con attenzione.

La sola strada ora aperta tra l'Inghilterra e le Indie, è che permetta di fare il tragitto nel più breve tempo, e quella di Brindisi, Alessandria, e Suez a Kurrachee o Bombay. La distanza assoluta è maggiore di quella percorsa dalla linea Marigalia-Alessandria, ma il vantaggio che presenta questa maggiore lunghezza, viene abbondantemente compensato dal più lungo tratto che si percorre in ferrovia.

Si dice che questo viaggio debba farsi in venti giorni, ma ben di rado si compie in questo limite di tempo. Il progetto dei signori Low e Thomas consiste nel sfruttare delle linee ferroviarie già esistenti, e del tunnel del Gensio fino a Trieste, e qui costruire una ferrovia attraverso l'Austria, la Turchia Europea ed Arabia, la Persia, Belocichistan fino a Kurrachee o Bombay.

Lasciando Trieste la linea in progetto passerebbe per Fiume fino alle rive meridionali dell'Adriatico; e proseguirebbe al mezzogiorno tutta questa riva fino ad un punto quasi di faccia a Brindisi.

Da qui al volgerebbe direttamente all'Oriente, attraverso la Turchia, ed al nord dell'Arcipelago e del mare di Marmara, a Costantinopoli; traversando il Bosforo andrebbe a mezzogiorno per Samsun e Kurrachee, il Mediterraneo ad Adalia; da Adalia ad Alessandria andrebbe la costa e da Alessandria seguirebbe il suo corso di Sud-Est all'estremità occidentale del Golfo Persico. Da questo punto seguendo la riva del golfo e del mare Arabo andrebbe a Kurrachee.

Questa strada così brevemente accennata è però ben dettagliatamente descritta dagli autori del progetto nel quale è compreso un ramo che da poca distanza da Antiochia va a Gerusalemme, ed altra che congiunge le ferrovie di Samsun e di Eden.

Senza contare questi due rami, la distanza totale da Londra a Kurrachee sarebbe di 5311 miglia per ferrovia, e 28 miglia (lo stritto da Dover a Calais) per mare ad una media uguale di 10 miglia 1/2 per ora sul mare e 40 miglia

per ora in terra, il viaggio da capo a fondo si compirebbe in 5 giorni, 16 ore e 40 minuti. Calcolando che sulla ferrovia si percorrono 30 miglia all'ora, si impiegherebbero 7 giorni, 13 ore e 22 minuti; ed a 50 miglia all'ora, 4 giorni 10 ore e 15 minuti.

Di tutta questa linea un quarto, cioè 1170 miglia, è di già costruita.

Il costo più elevato di quest'impresa ascenderebbe in cifre rotonde ad un miliardo, cioè:

In Austria.....	L. 163,625,000
In Turchia Europea.....	180,600,000
Attraverso il Bosforo.....	2,500,000
In Turchia Asiatica.....	866,750,000
In Persia.....	171,000,000
In Belocichistan.....	184,800,000
In Scinde.....	4,600,000

L. 1,025,875,000

Noi non intendiamo per ora di emettere il nostro avviso intorno alla attendibilità di un progetto semplicemente abbozzato. Le difficoltà saranno certo immense, ma potrebbero anche essere non insuperabili, e potrebbero probabilmente derivare più dalla combinazione dei dettagli, e da conflitti ed interessi privati che dal carattere gigantesco dell'impresa, o dall'enormità della spesa che essa richiederebbe. Crediamo però che non possa momentaneamente dubitarsi della probabilità di vedere ben presto stabilita diretta comunicazione ferroviaria tra l'Inghilterra e le Indie, e crediamo anche che ciò debba farsi in ogni modo ed a qualunque costo.

Secondo la statistica pubblicata dall'ufficio commerciale inglese sulla coltivazione, il territorio coltivabile nell'Inghilterra, secondo la natura dei terreni, può essere divisa come segue:

3,575,996 acri coltivati a grano; 2,387,719 id. avena, 628,287 a patate, 60,028 a luppolo.

Paragonando questa alla statistica dell'anno precedente, troviamo un aumento di 75,353 acri per la coltivazione del grano; 18,980 per quella dell'avena e 40,626 per la coltivazione delle patate.

Vi è per contro la diminuzione di 43,992 acri per l'avena e di 366 per il luppolo.

Emerge dalla medesima relazione che il bestiame vivo consta di 5,339,333 capi di bestie domestiche; 27,132,898 montoni e 2,499,889 maiali. Ed in confronto della statistica dell'anno scorso si avverte una diminuzione di 63,935 capi d'animali domestici, 1,264,691 per i montoni ed un aumento invece di 328,751 negli animali stini.

Si ha da Varsavia che nel circolo di Tschew nella Lituania ebbe luogo uno straordinario fenomeno. Presso il paesello Wyron, nella strada che da Tschew mena a Kowno si trova un piccolo lago della lunghezza di 8 verste e della larghezza di 6; questo lago è rinomato per la sua ricchezza in pesci, dando in un anno un beneficio di 1500 rubli d'argento. Nei primi di questo mese, e con un cielo sereno e tranquillo, il lago si sollevò d'un tratto in altissima onda, esaltando dal fondo un forte odor di zolfo che impregnò tutto all'intorno l'atmosfera.

Dopo tre giorni la burrasca del lago cominciò a cessare e la superficie delle acque era null'altra che un masso impenetrabile di pesci morti, fra cui molti del peso di duecento libbre. Temendosi che la putrefazione dei pesci potesse appesantire l'aria, fu disposto che tutti i cadaveri si pescassero, seppellendoli sotto forti strati di calce. Da quella cattura le acque del lago scemano di giorno in giorno, ed è curioso che mentre prima esse erano limpidissime e di un piacevole odore, ora sono torbide, di un odore e sapore rinfreddato, e talora di un odore di zolfo. Questo lago ha tutta l'apparenza di scomparire all'istante. Non si conoscono le cause di questo strano fenomeno, esse però non potranno essere che sotterranee, e in cui poggiano le acque del lago e che consistessero in strati calcarei misti a materie sulfuree.

Si legge nella Gazzetta di Roma del 19 che il signor Ella di Beaumont ha presentato ieri alla Accademia delle scienze un lungo e rimarcabile memoriale sulla costituzione geologica del terreno attraversato dalla galleria delle Alpi che venne inaugurata il giorno innanzi. Per maggior conferma, egli mise sotto occhio ai suoi colleghi una completa collezione di frammenti di rocce di diverse specie rinvenute sopra questa via sotterranea, che non porta meno di 12,000 metri da Modena a Bellinzona. Il tratto della galleria, un vero scandaglio orizzontale, ha permesso di riconoscere che il terreno (che tutto in complesso appartiene alla stessa formazione) si divideva nella seguente maniera: strato sottoposto superiore, masso calcareo, e calcareo schistoso inferiore. Questi tre grandi divisioni si suddividono in sei distinte zone: 1. zona calcarea, 2. zona calcarea schistosa, 3. zona calcarea schistosa, 4. zona calcarea schistosa, 5. zona calcarea schistosa, 6. zona calcarea schistosa.

Esaminando l'insieme di questa collezione si vede che dopo il carbonato di calcio, il quale forma la metà almeno della massa dei campioni, il carbonato di ferro è l'elemento principale; dopo viene lo schisto, talora calcareo, talora calcareo schistoso, e talora calcareo schistoso. La cui presenza nella roccia ha particolarmente contribuito durante i lavori a stancare gli strumenti perforatori. Si rimarcò che nulla infiltrazione si manifestava nel terreno della galleria; solamente dal lato di Modena si rinvenne una piccola sorgente ferruginosa che dava per ogni minuto secondo un mezzo litro di acqua eccellente e alla quale gli operai amavano dissetarsi.

La collezione di campioni, ordinata e specificata con molta cura, figura al presente nella ricca galleria della Scuola delle miniere.

Leggiamo nel Levant Times la seguente descrizione dei funerali del gran visir Ali Pascià: «A. 9 ora il feretro fu collocato a bordo del vapore dei ministri, e condotto a Serikidi Jakelci, donde venne trasportato alla moschea di Solimanni. A. Batteli, Kapov i soldati vollero mantenere la via libera.

Il feretro posto sulle spalle dei portatori volontari, che si precipitarono per aver l'onore di portare gli avanzi del defunto visir, era un semplice feretro di quercia fatto grossolanamente, ricoperto neglamente con uno scialle turco di colore, senza dubbio d'un gran prezzo. In cima era una piccola prominente ricoperta da un fazzoletto di seta, e di qua, mal montati, aprivano la marcia. Essi erano seguiti

da gruppi di preti d'ogni classe, compresi degli arabi, ed un corpo di cavalleria che tutti cantavano.

Un'immensa folla confusa di preti e turbanti bianchi-verdi, neri, ed una moltitudine che portava il fez, accompagnava il feretro; Husni Pascià, il ministro della polizia, il ministro di Persia, F. Hachimi, deputato al Chelk-ul-Islam, e alcune vetture di signori turchi, seguivano soli il corteo.

Entrando nella corte della moschea i portatori elevarono il feretro a tutta l'altezza delle loro braccia, e lo portarono così fino sui gradini sui quali fu deposto il pubblico fu ammesso a circolare liberamente nella corte della moschea. Un gran numero di signore turchi erano radunate su d'una eminenza, e la vasta corte era ripiena di turchi e di greci, ma vi erano poche persone appartenenti ad altre nazionalità. Tutti i ministri erano presenti. Si recitò una breve preghiera sul morto.

Durante questo tempo, i preti erano entrati nella moschea, ed assistevano alle preghiere abituali del mezzogiorno. Quando queste furono terminate, il feretro venne sollevato all'altezza delle braccia, e così portato fino all'entrata principale e quindi al cimitero da una porta laterale, che immediatamente venne richiusa, senza che i preti e i dervisi entrassero. Il Chelk-ul-Islam era atteso, ma egli non assistette alla cerimonia. L'altare imperiale, che nominò Mahmud Pascià venne letto nelle cerimonie abituali.

Ecco la traduzione: «Io illustre visir. — A motivo della morte di Ali Pascià, io ti affido il posto di gran visir, essendo io persuaso, a causa del tuo merito provato e la tua capacità, che tu adempirai degnamente tutti i rapporti di questo alto ed importante ufficio. E intanto ti dirò con quanta cura tu devi attendere, in quanto agli altri affari dello Stato ed allo sviluppo incessante dei progressi e miglioramenti, che fanno l'oggetto della mia costante sollecitudine.

Secondo il Levant Times, il defunto visir aveva una sola moglie. Egli lasciò quattro figli: Ali Fund Pascià, addetto al ministero degli affari esteri; Mehmet Bey, addetto allo stesso ministero; e due figlie, di cui una non s'è ancora maritata.

## DIARIO

A Berlino: il cancelliere imperiale presentò al Consiglio federale un progetto di legge relativo alla formazione di una cassa militare dell'Impero. Quel disegno di legge contiene tre paragrafi: il primo di 40 milioni di talleri, tolta dalla contribuzione francese di guerra, destinato soltanto ad allentamenti militari, da farsi per ordine dell'imperatore, col consenso del Consiglio federale e del Reichstag; amministrazione del suddetto fondo, sottoposta al cancelliere imperiale sotto il sindacato della Commissione del debito pubblico; la quale dovrà ogni anno rendere la contabilità e farne la relazione al Reichstag; reintegro del fondo nel caso che venisse diminuito.

La Dieta dell'Austria Inferiore approvò senza discussione, e alla unanimità meno due voti, le conclusioni della relazione presentata dalla Giunta costituzionale sulle condizioni dell'Impero, protestando d'incostituzionalità delle disposizioni prese dal governo in ordine ai progetti di modificazione costituzionali da quello presentati alla Dieta di Boemia. Prima della votazione il governatore barone Weber aveva dichiarato: in nome del governo, che la Dieta non era competente a deliberare su tale oggetto, trattandosi di cose che riguardano un'altra Dieta. Del resto, soggiunse il governatore, dichiaro che il reale requisito diretto alla Dieta boema non aveva altro oggetto, che quello di infuori della conservazione della pace interna, nell'interesse comune dell'Impero.

L'imperatore Francesco Giuseppe si è recato a Foch (Ungheria), a fine di assistere alle evoluzioni militari. Quindi farà, dice, ritorno a Vienna per ricevere S. M. l'imperatore del Brasile.

A termini del trattato le cui clausole fondamentali furono ultimamente approvate dall'Assemblea nazionale francese, l'occupazione tedesca sarà ristretta a sei dipartimenti, più il circondario di Belfort. La cifra delle truppe che occuperanno questi territori sarà di 50,000 uomini. Le popolazioni di essi non saranno tenute a fornire alle truppe tedesche che gli alloggi. Le somme contanti per il loro mantenimento saranno pagate dalle autorità francesi di quindicina in quindicina ed anticipatamente.

Il disarmo delle guardie nazionali nei dipartimenti procede con ordine e senza contrasti. Nella Loira e per ogni dove i fucili vengono consegnati a migliaia e migliaia. La stampa francese che aveva manifestato gravi apprensioni sul modo come avrebbe potuto applicarsi la misura del disarmo, si mostra soddisfattissima a vedere come esso si verifica senza il minimo inconveniente.

Il telegrafo ci ha già annunciato la inaugurazione del nuovo periodo legislativo del Parlamento dei Paesi Bassi, avvenuta il 18 settembre. Ecco le parole del discorso reale relativo alla politica estera. «Inaugurando questo periodo legislativo, mi stimo felice di potermi comunicare notizie favorevoli in ordine agli interessi della patria. Come nell'anno scorso fui dalla benevola cooperazione delle potenze guerreggianti

secondato pel mantenimento della nostra neutralità, così pure rimasero posati nella più perfetta armonia i nostri rapporti con tutte le potenze. Ho veduto con riconoscenza la cordiale partecipazione di un paese vicino alla recente solennità celebrata per onorare la memoria dei nostri guerrieri gloriosamente caduti.

Quindi il Re, continuando il suo discorso, ricorda i servizi della marina e dell'esercito, così nella madre patria come nelle colonie. Segnala la necessità di procedere ad un riordinamento delle forze militari e del sistema di fortificazioni e ad una modificazione della legge sulla milizia. Parla di alcune modificazioni da introdursi nell'istituto della pubblica istruzione. Passa in rassegna i vari rami dell'industria interna: pesca, commercio, manifatture, pubblici edifici, e li trova in buone condizioni. Annunzia la costruzione di parecchie opere pubbliche, la presentazione di un nuovo progetto di legge sulla riforma giudiziaria. In buone condizioni le colonie, dove l'abbondante raccolto dei cereali promette di restaurare altri rami meno floridi dell'agricoltura, un altro vantaggio è la comunicazione diretta delle colonie colla madre patria col mezzo del vapore. Il Re conchiuse con dire che parecchie questioni importanti verranno sottoposte all'esame del Parlamento.

Il Governo ha ricevuto dal conte Torre, prefetto di Milano, i due seguenti telegrammi:

«Milano, 24 settembre, ora 9 25 sera. «S. M. il Re col suo seguito è giunto a Milano alle ore 5 25 pomeridiane. Fu ricevuto alla stazione dalle Autorità civili e militari e da una folla stupefatta. La città è illuminata ed imbandierata.

«Milano, 25 settembre, ore 1 30 pom. «S. M. il Re si recò stamattina all'Esposizione. Vi fu ricevuto dal Prefetto, dal Municipio e dal Comitato. S. M. si tratteneva lungo tempo ad osservare quanto di raro e di importante figura nelle sale dell'Esposizione esprimendo manifestamente la sua compiacenza per la copia ed i pregi degli oggetti esposti. Al suo giungere e al momento della sua partenza, nonché pel tempo che si tratteneva, S. M. fu dovunque accolto con calorosissime acclamazioni.

## Dispacci elettrici privati

(AGENZIA STEFANI)

Madrid, 23. Il re è arrivato a Mauresa col principe Umberto.

Il re partirà dopo mezzogiorno per Lerida.

Il principe Umberto andrà a Barcellona.

Berlino, 23. La Gazzetta della Croce dice che Annim reclamò presso il governo francese peggiori eccessi commessi contro i tedeschi giunti recentemente a Lione.

Darmstadt, 23. Oggi furono scambiate le ratifiche della convenzione militare colla Prussia.

Monaco, 23. Il congresso dei cattolici approvò tutte le proposte relative alla formazione delle associazioni onde propagare il movimento riformista.

Dimani avrà luogo il servizio di chiesa in san Nicolò col consenso delle autorità municipali. Monaco, 23.

La prima riunione pubblica dei vecchi cattolici fu numerosissima. Applaudirono vivamente i discorsi fatti dai tedeschi, dagli austriaci, dagli svizzeri, e dal padre Giacinto.

L'ordine non fu punto turbato. New-York, 23.

Oro 115. Costantinopoli, 24.

Ahmed bey, fratello del gran visir, fu nominato direttore dei telegrafi.

Torino, 24.

Il Re parti stamane per Villafraha per assistere alle fazioni militari. Questa sera andrà a Milano ove domani visiterà l'Esposizione. Martedì andrà a Caldiero per assistere alle altre manovre. Quindi andrà a Venezia ove soggiornerà il giorno 27.

Il giorno 28 ritornerà a Verona per assistere alla chiusura delle fazioni, quindi farà ritorno a Torino.

Parigi, 24.

Il Siecle assicura che la Commissione permanente si riunirà domani a Versailles.

Tutti i giornali annunziano che il governo prepara il prossimo pagamento del quarto mezzo miliardo.

Il Moniteur dice: Se questa operazione riesce, lo sgombero di sei dipartimenti non si farà attendere. Il gabinetto di Berlino dovrà offrire altre concessioni nel caso persistesse a reclamare il regime in favore dei prodotti manifatturieri dell'Alsazia.

## Borsa di Berlino — 23 settembre.

	23	22
Ausliche	209 1/4	210
London	104 1/4	105 1/4
Mobiliare	161 1/4	161 1/2
Rendita italiana	58	57 1/2
Tabacchi (ferma)	88 1/2	88 3/4

## Chiusura della Borsa di Firenze — 25 settembre.

	25	24
Rendita 5 0/0	68 3/4	68 3/4
Napoleoni d'oro	21 20 1/2	21 19 1/2
London 3 mesi	25 3/8	25 3/8
Marsiglia, e vista	104 3/4	104 3/4
Prestito Nazionale	101 1/4	101 1/4
Azioni Tabacchi	717 50	715 50
Obbligazioni Tabacchi	494	495
Azioni della Banca Nazionale	2540	2535
Ferrovie Meridionali	407 25	405 50
Obbligazioni id.	201 50	200
Buoni Meridionali	425	425
Obbligazioni Elettrotelegrafiche	37 1/2	38 50
Banca Toscana	1545	1547 1/2

Borsa debole.

## TELEGRAMMA METEOROLOGICO

24 settembre.

Nuovo tempo cattivo sulla Manica e sulle coste francesi del Nord-Ovest. Una depressione presso il golfo di Genova reca seco dei temporali.

747 mm. Mosca. 48 Chérbourg. Helder ed Heronsand. 49 Parigi. 50 Groninga. 56 Besancon. 58 Bajona. 59 Firenze. 60 Cetta e Trieste. 63 Palermo e Costantinopoli. 65 Napoli.

In Roma il barometro ha cominciato a calare prima del mezzogiorno. Giornate quasi sempre nuvolose con solo poche gocce di pioggia, prima delle ore due pomeridiane e qualche forte sbuffo di vento Sud.

FRA ENRICO, Gerente.

ROMA — Tipografia EREDI BOTTA, via de' Lombardi, n. 3.

## LISTINO UFFICIALE DELLA BORSA DI COMMERCIO DI ROMA del 25 settembre 1871.

CAMBIO	UNITA	VALORI	CONTINUITA	SPAZIO	CONTINUITA
Ginevra	30	Rendita italiana 5 0/0	1 luglio 71	—	62 30
Napoli	30	Consolid. Romano 5 0/0	1 luglio 71	—	63 90
Livorno	30	Consolid. Nazionale	1 aprile 71	—	83 30
Firenze	30	Detto unico per	—	—	83 30
Venezia	30	Obblig. Beni Reali 5 0/0	—	—	85 60
Milano	30	Certificati sul Tesoro 5 0/0	1 luglio 71	587 50	468
Ancona	30	Detto Emis. 1860-64	1 aprile 71	—	66 50
Bologna	30	Detto concambiati	—	—	66 40
Parigi	30	Prestito Romano. Blum.	1 aprile 71	—	64
Marsiglia	30	Detto Rothschild	1 giugno 71	—	61 75
Londra	30	Banca Nazionale italiana	1 luglio 71	1000	—
Trieste	30	Banca Romana	—	1000	1122
		Azioni Tabacchi	—	508	—
		Obbligazioni dette 6 0/0	—	500	—
		Strade Ferrate Romane	1 ottobre 68	500	99
		Obbligazioni dette	1 luglio 71	500	164
		Strade Ferrate Meridionali	—	500	—
		Buoni Merid. 6 0/0 (oro)	—	500	—
		Società Romana delle Miniere	—	537 50	—
		di ferro	—	—	—
		Società Anglo-Romana per l'illuminazione a Gas	1 luglio 71	500	638
		Gas di Civitavecchia	—	500	498
		Pio Ottavio	—	490	—

OSSERVAZIONI.

Visto: Il Diputado di Borsa GIUSEPPE BALLO.

## OSSERVATORIO DEL COLLEGIO ROMANO

del 24 settembre 1871.

	7 atm.	Mezzodi	2 pom.	9 pom.	Osservazioni discorsive
Barometro	763.2	762.7	761.5	760.2	(Dalla 9 pom. del giorno prima, alle 9 pom. del corrente)
Termometro esterno (centigrado)	17.9	25.2	24.5	22.4	Termometro
Umidità	81.12 88	60.14 20	67.14 94	78.15 64	Massimo = 25.6 C. = 78.1 F.
Anemometro	E. 0	S. 7	SO. 80	S. 5	Minimo = 17.1 C. = 63 F.
Stato del Cielo	4 strati leggeri	2. nuvoloso	0. coperto	9. qualche cumulo	Pioggia in 24 ore poche gocce.

